ČESKÁ MYKOLOGIE

MYKOLOGIA ČECHICA

Čtvrtletník Čs. vědecké společnosti pro mykologii
pro šíření znalosti hub pro stránce vědecké i praktické

ROČNÍK XXIX.

Redigoval doc. dr. *Zdeněk Urban*, kandidát biologických věd
s redakčním kruhem, který tvořili:
akademik *Ctibor Blattný*, doktor zemědělských věd, prof. dr. *Karel Cejp*, doktor biologických věd, dr. *Petr Fragner*, dr. *Josef Herink*, dr. *František Kotlaba*, kandidát biologických věd, inž. *Karel Kříž*, prom. biolog, *Zdeněk Pouzar*, dr. *Mirko Svrček*, kandidát biologických věd (výkonný redaktor).

V Praze 1975

5. 7. D

OBSAH

BANDRE, T. R. a PATIL, B. V.; Studie skvrnitosti listů Embelia robusta Roxb. v Indii 208
DEMEŠ, P.: Sphinctrina kylemoriensis (Larb. ex Leight.) Cromb. (Nové nálezy hub v Československu. 14.) 127
DERMEK, A.: K sedemdesiatpätke Igora Fábryho 124
DOLL, R.: Několik vzácných druhů německé mykoflóry 61
DRBAL, K., KALAČ, P., ŠEFLOVÁ, A. a ŠEFL, J.: Obsah stopových prvků železa a manganu v některých druzích jedlých hub 110
— Obsah mědi v některých druzích jedlých hub 184
FRAGNER, P., VÍTOVEC, J. a VLADÍK, P.:Mucor pusillus jako původce uzlinové mukormykózy býčka 59
— Enzootie diseminované viscerální aspergilózy u krůťat 115
— Absidióza vepře 119
HERINK, J. a KOTLABA, F.: Co je Rhodocybe xylophila Vasiľk. a Omphalina lilaceorosea Svr. et Kub.? 157
HOLUBOVÁ-JECHOVÁ, V.: K pětasedmdesátinám univ. prof. RNDr. Karla Cejpa, DrSc. 1
HUBÁLEK, Z.: Šíření hub čeledi Chaetomiaceae volně žijícími ptáky. II. Ekologické aspekty 46
— Šíření hub čeledi Chaetomiaceae volně žijícími ptáky. III. Poznámky o mechanismech šíření 179
JABLONSKÝ, I.: Vliv intenzity osvětlení a jiných faktorů prostředí na vývoj plodnic Pleurotus ostreatus (Jacq. ex Fr.) Kumm. 140
JANITOR, A.: Vplyv ultrafialového žiarenia na klíčenie konídií a rast huby Erysiphe graminis f. sp. hordei Marchal v priebehu jej ontogenetického vývinu 35
JUHÁSOVÁ, G. a HRUBÍK, P.: Náhle usychanie zimozeleného duba Quercus turneri cv. „Pseudoturneri“ 171
KOTLABA, F.: Zeměpisné rozšíření a ekologie choroše ohňovce hrbolatého se zvláštním zřetelem k Československu 5
— Zemřela Hana Pondělíčková (1934—1975) 190
KOTLABA, F. a POUZAR, Z.: Výstavka o životě a díle prof. dr. Karla Cejpa, DrSc. 241
KREJZOVÁ, R.: Morfologie a taxonomie druhu Conidiobolus coronatus (Costantin) Srinivasan et Thirumalachar (1964) 174
KUBÁT, K.: Polyporus rhizophilus Pat. v Českém Středohoří 167
KUBIČKA, J.: Houby státní přírodní rezervace „Vyšenské kopce“ u Českého Krumlova 25
— Padesátiny RNDr Mirko Svrčka, CSc. 219
KUTHAN, J.: Mřížovka červená — Clathrus ruber Mich. ex Pers. v Československu 205
LIZOŇ, P.: Päťdesiatiny Aurela Dermeka 187
MINÁRIK, E.: Životné jubileum RNDr. Anny Kockovej-Kratochvílovej, DrSc. 229
MUSÍLKOVÁ, M., MUSÍLEK, V. a ŠAŠEK, V.: Uvolňování kvasinkových sféroplastů enzymatickým komplexem z houby Lycoperdon perlatum Pers. ex Pers. 153
NEŠVERA, J.: Genetická analýza tvorby útvarů podobajících se chlamydosporám u Schizophyllum commune 105
NOVÁKOVÁ, J. a ZACHA, V.: Příspěvek k poznání biologie Tilletia controversa Kühn na Agropyron repens (L.) P. B. 83
PETERSEN, R. H.: Poznámky o liškovitých houbách. VI. Nové druhy Craterellus a infragenerické přeřazení. (S barevnou tabulí č. 88) 199
PŘÍHODA, A.: Konference o léčivech rostlinného původu v Mariánských Lázních 21.—25. IV. 1975 243
SAMŠIŇÁKOVÁ, A.: Seznam kmenů entofágních hub 211
STANGL, J. a VESELSKÝ, J.: Příspěvky k poznání vzácnějších vláknic. Část 6.: Inocybe albidodisca Kühner a několik podobných hladkovýtrusých druhů se zcela ojíněným třeněm. (S barevnou tabulí č. 87) 65
SUTTON, B. C.: O rodech Wojnowicia a Angiopomopsis 97
SVRČEK, M.: Nový druh rodu Clitocybe (Agaricales) z Čech 79
— Nové nebo méně známé diskomycety. II. 129
ŠAŠEK, V.: PhDr. et RNDr. Gerhard Färber — 75 let 189
ŠPAČEK, J.: Ing. dr. techn. Vladimír Zacha, CSc., padesátníkem 237

TICHÝ, V.: Experimentální studie o sukcesi hub ve dřevě 90
— K pětašedesátinám člena korespondenta ČSAV Vladimíra Rypáčka,DrSc. 217
URBAN, Z.: Československá mykologie za 30 let 193
URBAN, Z. a MARKOVÁ-ONDRÁČKOVÁ, J.: Infekční pokusy s Puccinia bromina Eriks. 2. 135
UROŠEVIĆ, B.: K pětasedmdesátinám prof. dr. techn. ing. Augustina Kalandry, DrSc. 213
Nové nálezy hub v Československu. 14. 127
Významná životní výročí členů Českoslov. věd. společnosti pro mykologii 244
Referáty o literatuře . . . . . 127, 192, 244—248

CONTENTUS

BANDRE, T. R. et PATIL, B. V.: Studies on the leaf blight of Embelia robusta Roxb. from India 208
DEMEŠ, P.: Sphinctrina kylemoriensis (Larb. ex Leight.) Cromb. (New records. 14.) 127
DERMEK, A.: In honour of the seventyfifth birthday of Igor Fábry . . . 124
DOLL, R.: Seltene Pilzfunde für die deutsche Mykoflora 61
DRBAL, K., KALAČ, P., ŠEFLOVÁ, A. et ŠEFL, J.: Content of the trace elements iron and manganese in some edible mushrooms 110
— Content of copper in some edible mushrooms 184
FRAGNER, P., VÍTOVEC, J. et VLADÍK, P.: Mucor pusillus as a causative agent of nodose mucormycosis in a young bull 59
— Enzootic of disseminated visceral aspergillosis in turkey chicks . . 115
— Absidiosis in a hog 119
HERINK, J. et KOTLABA, F.: What is Rhodocybe xylophila Vasiľk. and Omphalina lilaceorosea Svr. et Kub.? 157
HOLUBOVÁ-JECHOVÁ, V.: Ad diem septuagesimum quintum natalem professoris dr. Caroli Cejpii 1
HUBÁLEK, Z.: Dispersal of fungi of the family Chaetomiaceae by free-living birds. II. Ecological aspects 46
— Dispersal of fungi of the family Chaetomiceae by free-living birds. III. Remarks on dispersal mechanisms 179
JABLONSKÝ, I.: Einfluss der Belichtungsintensität und anderen Faktoren des Milieus auf die Entwicklung der Fruchtkörper des Austernseitlings [Pleurotus ostreatus (Jacq. ex Fr.) Kumm.] 140
JANITOR, A.: Effect of ultraviolet radiation on the germination of conidia and the growth of the fungus Erysiphe graminis f. sp. hordei Marchal in course of its ontogenic development 35
JUHÁSOVÁ, G. et HRUBÍK, P.: Plötzliches Vertrocknen von wintergrünen Eichen (Quercus turneri cv. „Pseudoturneri“) 171
KOTLABA, F.: Geographical distribution and ecology of the polypore Phellinus torulosus (Pers. ex Pers.) Bourd. et Galz. with special regard to Czechoslovakia 5
— Hana Pondělíčková (1934—1975) in memoriam 190
KOTLABA, F. et POUZAR, Z.: Expositio de vita et opere Prof. Dr. K. Cejpii, DrSc. 241
KREJZOVÁ, R.: Morphology and taxonomy of the species Conidiobolus coronatus (Costantin) Srinivasan et Thirumalachar (1964) 174
KUBÁT, K.: Polyporus rhizophilus Pat. im Böhmischen Mittelgebirge . . . 167
KUBIČKA, J.: Mykoflora des Naturschutzgebietes „Vyšenské kopce“ bei Český Krumlov 25
— Doctor rerum naturalium et scientiarum biologicarum candidatus Mirko Svrček quinquagintagenarius 219
KUTHAN, J.: Der Gitterpilz — Clathrus ruber Mich. ex Pers. in der Tschechoslowakei 205
LIZOŇ, P.: Aurel Dermek quinquagintagenarius 187
MINÁRIK, E.: RNDr. Anna Kocková-Kratochvílová, DrSc., sexaginta ad salutem 229
MUSÍLKOVÁ, M., MUSÍLEK, V. et Šašek, V.: Release of yeast spheroplasts by an enzyme complex from Lycoperdon perlatum Pers. ex Pers. . . 153
NEŠVERA, J.: Genetic analysis of formation of chlamydospore-like structures in Schizophyllum commune 105

NOVÁKOVÁ, J. et ZACHA, V.: Ein Beitrag zur Kenntnis der Biologie der Tilletia controversa Kühn von Agropyron repens (L.) P. B. 83
PETERSEN, R. H.: Notes on cantharelloid fungi. VI. New species of Craterellus and infrageneric rearrangement. (With colored plate No. 88) . . . 199
PŘÍHODA, A.: Conference on Medical Plants with international participation, Mariánské Lázně 21.–25. IV. 1975 243
SAMŠIŇÁKOVÁ, A.: List of strains of entomogenic fungi 211
STANGL, J. et VESELSKÝ, J.: Beiträge zur Kenntnis seltenerer Inocyben. Nr. 6: Inocybe albidodisca Kühner und etliche ähnliche der gänzlich stielbereiften Glattsporigen. (Farbtafel Nr. 87) 65
SUTTON, B. C.: Wojnowicia and Angiopomopsis 97
SVRČEK, M.: A new species of the genus Clitocybe (Agaricales) from Bohemia 79
— New or less known Discomycetes. II. 129
ŠAŠEK, V.: PhDr. et RNDr. Gerhard Färber — ad diem septuagesimum quintum natalem 189
ŠPAČEK, J.: Ing. Dr. techn. Vl. Zacha, CSc., quinquagintagenarius . . . 237
TICHÝ, V.: An experimental study of fungus succesion in wood 90
— In honorem annorum Doctoris V. Rypáček sexagintaquinta 217
URBAN, Z.: Czechoslovak mycology 1945–1975 193
URBAN, Z. et MARKOVÁ-ONDRÁČKOVÁ, J.: Inoculation experiments with Puccinia bromina Eriks. 2. 135
UROŠEVIČ, B.: In honorem annorum Prof. Dr. techn. Ing. A. Kalandra, DrSc., septuagintaquinta 213
Czechoslovak new records. 14. 127
Societas Bohemoslovaciae pro scientia mycologica . . 244
References 127, 192, 244–248

Obrazy na tabulích — Icones in tabulis

Barevné tabule — Tabulae coloribus impressae

Nr. 87 — *Inocybe subalbidodisca* Stangl et Veselský, *I. albidodisca* Kühner, *I. fulvida* Bres. sensu Huijsman, *I. subbrunnea* Kühner, *I. ovalispora* Kauffman sensu Kühner et Romagnesi (J. Stangl pinx.)
Nr. 88 — *Craterellus hesleri* Petersen, *C. venosus* Petersen, C. *fallax* A. H. Smith, *C. subundulatus* (Peck) Peck (R. H. Petersen pinx.)

Černobílé tabule — Tabulae albonigrae

I.–II. — *Phellinus torulosus* (Pers. ex Pers.) Bourd. et Galz.
III.–IV. — *Mucor pusillus* Lindt
V. — *Tilletia controversa* Kühn
VI. — *Tilletia foetida* (Wallr.) Liro
VII.–VIII. — *Pleurotus ostreatus* (Jacq. ex Fr.) Kumm.
IX. — *Conidiobolus coronatus* (Cost.) Srin. et Thir.
X. — *Rutstroemia iridis-aphyllae* Svrček
XI. — *Clathrus ruber* Mich. ex. Pers.

Index rodových a druhových jmen hub 29. ročníku (1975)

Index nominum generum atque specierum fungorum vol. 29 (1975)

A. — *Absidia 119–123 — acetabulum, Helvella 29 — Adella 97, 99, 101 — aeruginascens, Bolet. 26 — aeruginea, Russula 11, 185 — aestivalis, Bolet. 26, 30 — Agaricus 111, 150, 165, 185 — Agrocybe 73 — alba, Amanita 26 — albidodisca, Inocybe 65–70; var. albidodisca, 70; var. reidii 70 — albidolilacea, Mycena 28, 33 — albidum, Gerronema 27 — alcalina, Mycena 28 — aleyrodis, Aschersonia 212 — Amanita 26, 30 — amentacea, Ciboria 29 — amethystea, Laccaria 27, 164 — amoena, Russ. 28, 33 — anatina, Leptonia 27 — Angiopomopsis 97, 103, 104 — anisopliae, Metarrhiz. 212 — annosus, Fomes 214 — Anthurus 206 — apis, Ascosphaera 212 — applanatum, Ganoderma 91–95 — Arachnocrea 61 — archeri, Anthurus 206 — argyraceum, Trichol. 28 — Armillaria 26, 111, 185, 214 — arrhizus, Rhizop. 212 — asarina, Pucc. 29 — Aschersonia 212 — Ascobolus 29 — Ascochyta 1, 43, 127 — Ascocoryne 29 — Ascophaera 212 — Aspergillus 43, 115, 117–119, 212 — assimilis, Polyp. 5 — asterophora, Nyctalis 105 — asterospora, Inocybe 71 — atrocinereum, Dermoloma 31 — atrofuscus, Polyp. 5 — atrotomentosus, Paxil. 77 — augeana, Clitoc. 81 — aurantiacum, Leccin. (f. aurantiacum) 11, 185 — aurantiacus, Bolet. 26 — aurata, Russ. 28.*

B. — *badius, Xerocom. 73, 110, 111, 185 — bassiana, Beauver. 212 — Beauveria 212 — bidentis, Ascochyta 127 — bisporus, Agar. 150 — Bolbitius 26, 141 — Boletus 5, 25, 26, 30, 111, 185 — bongardii, Inocybe 27, 30 — bostrychodes, Chaetom. 47—50, 52—58, 79, 181, 182 — Botryotinia 132 — Boudierella 174, 175, 177 — bovinus, Cortinar. 27 — brevifaciens, Tilletia 83 — brevipes, Russ. 28 — bromina, Pucc. 135, 137; var. paucipora 135, 136, 138 — brunnea, Inocybe 76.*

C. — *caeruleofuscus, Craterel. 199 — Calocybe 26 — calopus, Bolet. 26 — calyculus, Craterel. 200, 203 — campester, Agar. 111, 185 — candicans, Clitoc. 26 — Candida 230 — Cantharellus 28, 111, 185, 199, 200 — carbonaria, Pholiota 28 — carbonarius, Ascobol. 29 — carnea, Calocybe 26 — carneo-sanguinea, Humar. 129 — castanea, Lepiota 27 — castaneae, Fomes 5 — Ceriomyces 105 — cerussata, Clitoc. 81 — Chaetomium 46—58, 179—182 — chameleontina, Russ. 28 — chateri, Melastiza 29 — chrysenteron, Xerocom. 111, 185 — cibarius, Cantharel. 28, 111, 185 — Ciboria 29 — Ciboriopsis 129—131 — ciliatus, Polyp. 29 — cinereus, var. multiplex, Craterel. 199 — cinnamomea, Hymenoch. 28 — citrinomarginata, Myc. 28 — citriolens, Lact. 27, 31 — Clavariadelphus 28 — Clathrus 205, 206 — Claviceps 243 — Clitocybe 26, 79—81 — Clitopilus 26 — clypeolaria, Lepiota 27 — cochliodes, Chaetomium 50—58, 179—182 — coerulescens, Cortinar. 27, 30 — commedens, Vuillem. 29 — commune, Schizophyl. 105—109 — conchatus, Polyp. 5, 6 — congregatus, Coprin. 141 — Conidiobolus 174—177 — conigenus, Strobilur. 28 — Coniochaeta 103 — Coniophora 62, 63 — connatum, Lyophyl. 81 — Conocybe 26 — controversa, Tilletia 83—88 — convoluta, Botryot. 132 — Coprinus 26, 105, 141, 153, 154 — cornucopioides, Craterel., Pez. 199, 203 — coronata, Boudierel. 174 175, 177 — coronata, Entomophth. 174, 176, 177 — coronatus, Conidiobol. 174—177 — Cortinarius 25, 27, 30, 71 — coryleti, Dermoloma 26, 30 — coryli, Sclerot. 29 — corymbifera, Absidia 119—123 — cotoneus, Cortinar. 27, 30 — crastophila, Henders. 97, 99, 101 — Craterella 200 — Craterellus 199—204 — Crinipellis 27 — crispatum, Chaetom. 180, 181 — cristata, Lepiota 27 — Cryptococcus 230 — cuneifolium, Dermoloma 31 — curreyana, Myrioscler. 131 — cyathiformis, Pseudoclit. 28 — cyathoidea, Phialea 29 — Cytospora 171—173, 214.*

D. — *Dasyscyphus 29 — decipiens, Lycoperd. 25, 28 — Delicatula 1 — delicatula, Protocrea 61 — deliciosus, Lactar. 111, 185 — demissa, Myc., Omphal. 164, 165 — demissus, Agar. 165 — destruens, Entomoph th. 175 — Dermoloma 26, 30 — Diatrypella 29 — discorosea, Omphal. 157—165 — Dothichiza 214 — dryadeus, Inonot. 10 — dubia, Absidia 122.*

E. — *Eccilia 27, 30 — echinatum, Melanophyl. 28, 31 — edulis, Bolet. 111, 185; subsp. reticulatus 111, 185 — elatum, Chaetom. 51—58, 181, 182 — elegans, Henderson. 97 — emilii-dlouhyi, Dermoloma 31 — Encolia 29 — Entoloma 27, 30 — Entomophthora 174—177 — ephedrae, Wojnowic. 97, 101 — epidendrum, Lycogala 29 — epipterygia, Myc. 28 — erebia, Agrocybe 73 — Erysiphe 35—44 — esculenta, Morchel. 29 — eutheles, Inocybe 65, 66 — exilis, Sporocadus 103; Wojnowic. 97, 103.*

F. — *fallax, Craterel. 199, 202, 203 — farinosa, Protocrea 61 — farinosus, Paecilomyc. 212 — fasciculare, Hyphol. 27 — fastigiata, Inocybe 27 — felleus, Tylopil. 234 — filopes, Myc. 28 — fimbriatum, Steccher. 29 — fimeti, Chaetom. 180 — flaccida, Clitoc. 26 — Flammulina 150 — flavidus, Lactar. 27 — flavovirens, Trichol. 111, 184, 185 — flavus, Aspergil. 212 — foetens, Russ. 28 — foetida, Tilletia 84, 86, 88 — foetidus, Craterel. 199 — Fomes 5, 91—95, 214 — fragilis, Bolbit. 141 — fragrans, Clitoc. 26 — friesii, Inocybe 76 — fritilliformis, Clitoc. 80 — fructigenum, Helot. 29 — frustulatus, Xylobol. 10 — frustulosum, Stereum 10 — fulvida, Inocybe 65, 70, 71 — fulvus, Phellinus 7 — fumigatus, Aspergil. 115, 117—119 — fumosoroseus, Paecilomyc. 212 — funicolum, Chaetom. 47—58, 179, 181, 182 — furfuracea, Encoelia 29 — Fusarium 212 — fusca, Tapesia 29 — fuscopurpureus, Fomes, Polyp. 5 — fuscum, Hypoxyl. 29 — fusispora, Conioph. 62, 63.*

G. — *galericulata, Myc. 28 — Ganoderma 91—95 — Geastrum 26, 28 — gemmigera, Ciboriopsis 129—131 — Gerronema 27 — gibbosa, Tramet. 91—95 — gilvus, Phellinus 6 — globosum, Chaetom. 47—58, 179, 181, 182 — Glomerella 208—210 — godeyi, Inocybe 27, 31 — Gomphidius 27 — Gomphus 200 — graminis, Erysiphe 35, 37—42; f. sp. hordei 35, 38, 41—44; Henderson. 99, 101;Ophiobol. 101; Puccinia 26, 29, 30; Wojnowic. 97, 99 — granulatus, Bolet. 26 — grevillei, Bolet. 26 — Guceviczia 97, 99.*

H. — *Haglundia 61, 62 — Hansenula 230 — Hebeloma 27 — Helotium 29 — Helvella 29 — hemisphaerica, Mycolach. 29 — hemisphaerioides, Trichoph. 29 — Hendersonia 97, 99 — herpotricha, Hendersonia 97 — hesleri, Craterel. 200, 201 — hirsuta, Tramet. 29 — hirsutum, Stereum 29 — hirta, Henders. 97, 99; Sphaeria 97; Wojnowic. 97, 99, 101 — hordei, Pucc. 137 — hortensis, Lactar. 27, 31 — Humaria 129, 220*

— *Hygrophorus 27 — Hymenochaete 28 — Hymenoscyphus 129, 132, 133 — Hypholoma 27 — Hypochnella 63 — Hypocrea 61 — Hypodermella 214 — Hypomyces 61 — Hypoxylon 29, 214.*

I. — *igniarius ssp. pomaceus, Phellinus 7 — impudicus, Phallus 26, 29 — incana, Leptonia 25, 27, 31 — incarnata, Penioph. 28 — incilis, Clitoc. 26 — indicum, Chaetom. 47—58, 179, 181, 182 — infractus, var. obscurocyaneus, Cortinar. 27, 30 — Inocybe 27, 30, 31, 65—77 — Inonotus 11 — intermedia, Cytospora 171—173; Valsa 171—173 — iridis-aphyllae, Rutstroemia 129—132 — isabellinus, Phellinus 11 — Ixocomus 110, 111, 184, 185.*

J. — *japonica, Sterigmatocystis 212 — josserandi, Dermoloma 31 — jurana, Inocybe 77.*

K. — *koningii, Trichoderma 212 — krizii-josephii, Clitoc. 79—81 — kruisii, Torulops. 230 — kuehneri, Inocybe 66 — Kuehneromyces 27 — kylemoriensis, Sphinctr. 127.*

L. — *Laccaria 27, 164 — Lachnea 129 — lacrymans, Serpula 91—95 — lampropus, Leptonia 27 — Lactarius 27, 31, 111, 185 — lagopus, Coprin. 26, 105 — lecanii, Verticil. 212 — Leccinum 111, 185 — Leptonia 25, 27, 31 — Lepiota 27, 111, 185 — Leucogomphidius 27 — licnoides, Polyp. 6 — lilaceorosea, Omphal. 157—165 — lividoalbum, Entol. 27, 30 — lividoalbus, Rhodophyl. 27 — lophostoma, Angiopomops. 103, 104; Wojnowic. 97, 103, 104 — luridus, Bolet. 26 — lutea, Russ. 28 — luteorubella, Orbilia 29 — lutescens, Plut. 28 — luteus, Suil. 111, 185 — Lycogala 29 — Lycoperdon 25, 28, 153—155 — Lyophyllum 81.*

M. — *Macrosporium 43 — maculata, Inocybe 28, 33; var. fastigiella 27, 31 — maculatus, Leucogomphid. 27 — malvacearum, Pucc. 243 — mammaeforme, Lycop. 28 — Marasmius 27, 28 — marginatus, Fomes 91—95 — Melanoleuca 28 — Melanophyllum 28, 31 — Melastiza 29 — mellea, Armil. 26, 111, 185, 124 — menthae, Pucc. 243 — Metarrhizium 212 — micaceus, Coprin. 26 — micans, Pistil. 29 — microspora, Inocybe 77 — minimum, Geastr. 26, 28 — Mollisia 61, 62 — mollissimus, Dasysc. 29 — Morchella 29 — mucifluus, Cortinar. 27 — Mucor 43, 59 60 — multiformis, Cortinar. 71 — murorum, Chaetom. 47—58, 180—182 — mussooriensis, Craterel. 200 — mutabilis, Kuehneromyc. 27 — Mutinus 206 — Mycena 1, 28, 33, 165 — Mycoacia 28 — Mycolachnea 29 — Myriosclerotinia 131.*

N. — *nanceiensis, Cortinar. 25, 27, 30 — nanifica, Tilletia 83 — nidorosum, Entol. 27 — niger, Aspergil. 212 — nigrolimitatus, Phellinus 6, 7, 11 — nigromaculatus, Hymenoscyph. 132 — Nolanea 28 — Nyctalis 105.*

O. — *obscura, Inocybe 27 — ochraceum, Chaetom. 180, 181 — Octospora 220 — olivaceum, Chaetom. 50—58, 180, 181 — olympica, Adella 101 — Omphalia 1 — Omphalina 157—165 — Ophiobolus 101 — Orbilia 29 — oreades, Marasm. 27 — ostreatus, Pleurot. 140—151 — ovalispora, Inocybe 65, 75—77.*

P. — *Paecilomyces 212 — paludosa, Henderson. 97 — pantherina, Aman. 26 — papyracea, Arachnocrea 61 — Paramyces 105 — Parascutellinia 129, 130 — parasitica, Nyctalis 105 — parasiticus, Aspergil. 212 — Paxillus 77 — paspali, Claviceps 243 — penarius, Hygroph. 27 — Penicillium 43 — Peniophora 28 — perelegans, Haglundia 61 — perlatum, Lycop. 153—155 — Peronospora 43 — Peziza 29, 199 — phalloides, Aman. 26 — Phallus 26, 29 — Phellinus 5—24, 29, 214 — Phialea 29 — Pholiota 28 — phyllogena, Mycena 28 — Phyllosticta 1, 127 — Pichia 230 — pinastri, Tryblidiops. 29 — pini, Phellinus 214 — pinicola, Lactar. 27 — pisi, Ascochyta 43 — Pistillaria 29 — pistillaris, Clavariad. 28 — Pleurotus 140—151 — Pluteus 28 — polygramma, Myc. 28 — Polyporus 5, 29, 167, 169 — pomaceus, Phellinus 7, 29 — populea, Dothichiza 214 — portentosum, Trichol. 111, 184, 185 — pragensis, Dermoloma 31 — procera, Lepiota 111, 185 — Protocrea 61 — prunulus, Clitopil. 26 — pseudoclavatus, Cantharel., Craterel., Gomphus, Pseudocraterel. 200 — Pseudoclitocybe 28 — Pseudocraterellus 199—204 — pseudocuneifolium, Dermoloma 31 — pseudolipolytica, Candida 230 — Ptychogaster 105 — Puccinia 26, 29, 135—138, 243 — pudica, Lepiota 27 — puellaris, Russ. 28 — pura, Myc. 28 — purpurea, Claviceps 243 — pusillus, Mucor 59, 60 — pyriforme, Lycop. 28 — pyriodora, Inocybe 27, 31.*

R. — *ramealis, Marasm. 27 — ramosa, Absidia 119, 122, 123 — ravenelli, Mutinus 206 — recondita, Pucc. 137 — reflexum, Chaetom. 179, 181 — rhizopus, Polyp. 167, 169 — Rhizopus 212 — Rhodocybe 157—165 — Rhodophyllus 27 — Rhodotorula 230 — rivulosa, Clitoc. 81 — robustus, Phellinus 6 — rofsii, Sclerotium 43 — roseum, Fusarium 212 — rotula, Marasm. 28 — ruber, Clathrus 205, 206 — rubescens, Aman. 26 — rubriporus, Fomes 5, 6 — rufoolivaceus, Cortinar. 25, 27, 30 — rugosum,*

Stereum 29 — Russula 28, 33, 111, 185 — rusticoides, Eccilia 27, 30 — rutilus, Gomphid. 27 — Rutstroemia 129—132.

S. — *Saccharomyces 230 — salicinus, Polyp. 5 — sanguinea, Russ. 28 — sarcitula, Leptonia 27, 31 — sarcoides, Ascocoryne 29 — satanas, Bolet. 25, 26, 30 — scaber, Bolet. 26 — scarlensis, Pucc. 29 — schatavii, Torulops. 230 — Schizophyllum 105, 106, 108, 109 — Sclerotinia 29 — Sclerotium 43 —scorodonius, Marasm. 28 — Scutellinia 129 — secalina, Henderson. 97 — Seimatosporium 103 — Septoria 1 — Serpula 91—95 — setosa, Guceviczia 101 — sinapizans, Hebel. 27 — sinuosus, Canthar., Pseudocrat. 28, 199, 200, 203, 204 — solani, Macrospor. 43 — Sorosporella 212 — Sphaeria 97 — Sphinctrina 127 — spirale, Chaetom. 180 — Sporocadus 103 — Stagonospora 97, 127 — staurospora, Nolanea 28 — Steccherinum 29 — stenodon, Mycoacia 28 — Stereum 10, 29 — Sterigmatocystis 212 — stipata, Protocrea 61 — stipitarius, Crinipel. 27 — strobiliformis, Aman. 26, 20 — Strobilurus 28 — stylobates, Myc. 28 — subalbidodisca, Inocybe 65—67 — subbrunnea, Inocybe 65, 71—74, 76 — subfimeti, Chaetom. 180, 181 — subtomentosus, Xerocom. 111, 185 — succosa, Peziza 29 — subundulatus, Craterel. 200, 203 — Suillus 111, 185 — sulphureus, Dasysc. 29 — syringaecolor, Hymenoscyph. 129, 132, 133.*

T. — *tabacina, Peronosp. 43 — Tapesia 29, 62 — tenacellus, Strobilur. 28 — tenella, Beauver. 212; Wojnowic. 97, 99, 101 — tenera, Conocybe 26 — terreum, Trichol. 28 — Tilletia 83—88 — torminosus, Lactar. 27 — Torulopsis 230 — torulosus, Phellinus 5—24; var. laricicolus 6 — Trametes 29, 91—95 — Trichoderma 212 — Tricholoma 28, 111, 184, 185 — Trichophaea 29 — Tryblidiopsis 29 — turpis, Lactar. 27 — Tylopilus 243.*

U. — *uvella, Sorosporella 212 — uvidus, Lactar. 27.*

V. — *vaginata, Aman. 26 — Valsa 171—173 — variaecolor, Cortinar. 27, 30 — variegatus, Ixocom. 110, 111, 184, 185 — vegetus, Polyp. 5 — velutipes, Flammul. 150 — venosus, Craterel. 201 — vermicularis, Clitoc. 26 — verrucaeformis, Diatrypel. 29 — versicolor, Russ. 28; Trametes 29 — versipellis, Bolet. 26 — Verticillium 212 — villosus, Conidiob. 174, 175, 177 — violacea, Hypochnella 63; Lachnea 129; Parascutel. 129—131 — vitellinus, Bolbit 26 — viticola, Phellinus 11 — volvacea, Volvar. 105 — Volvariella 105 — Vuilleminia 29.*

W. — *Wojnowicia 97, 99, 101, 103, 104 — woolhopeia, Trichoph. 29 — wynnei, Marasm. 28.*

X. — *Xenasmatella 63 — Xerocomus 73, 110, 111, 185 — Xylobolus 10 — xylophila, Rhodocybe 157—165.*

Nové taxony a nová přeřazení — Taxa nova atque combinationes novae:

Nový rod — Genus novum:

Parascutellinia Svrček 129.

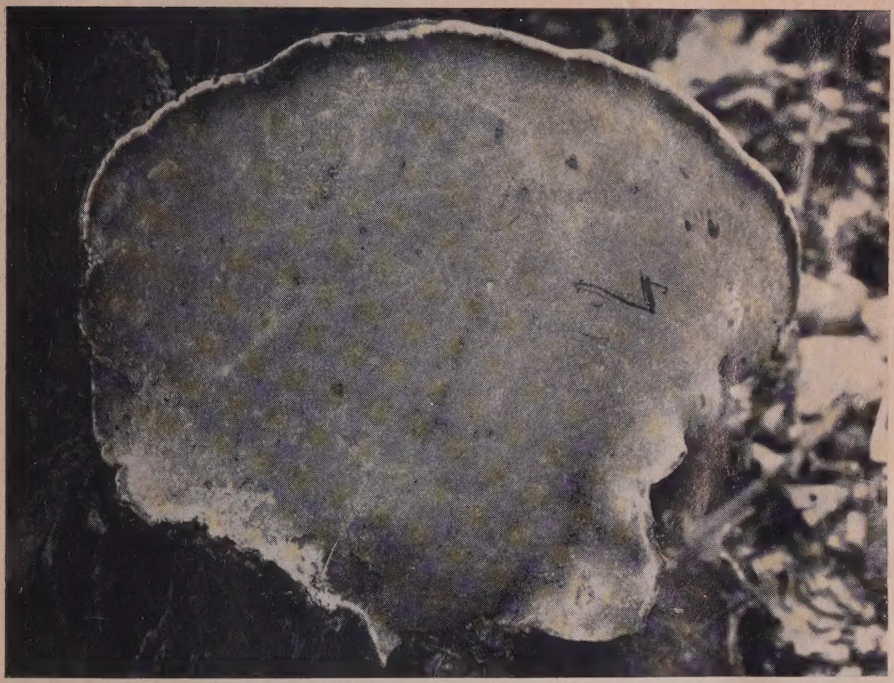
Nové druhy a odrůdy — Species et varietates novae:

Ciboriopsis gemmigera Svrček 131 — *Clitocybe krizii-josephi* Svrček 79 — *Craterellus hesleri* Petersen 200 — *Craterellus venosus* Petersen 201 — *Dermoloma pragensis* Kubička 31 — *Hymenoscyphus syringaecolor* Svrček 132 — *Inocybe albidodisca* Kühner var. *reidii* Stangl et Veselský 70 — *Inocybe subalbidodisca* Stangl et Veselský 66 — *Rutstroemia iridis-aphyllae* Svrček 131.

Nová přeřazení — Combinationes novae:

Craterellus subgenus *Pseudocraterellus* (Corner) Petersen 200 —*Omphalina discorosea* (Pil.) Herink et Kotlaba 163 — *Parascutellinia violacea* (Velen.) Svrček 129.

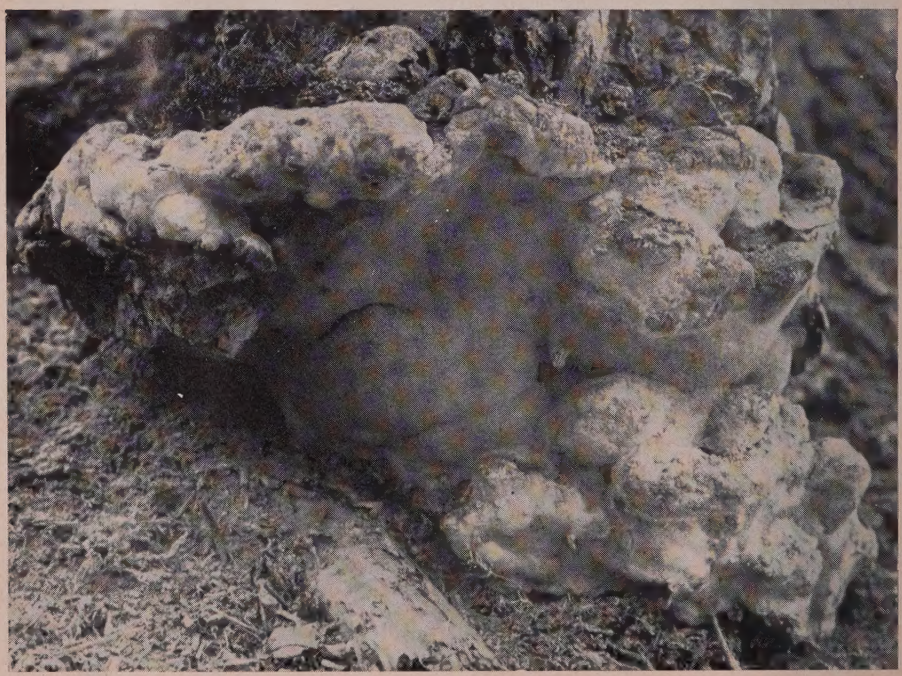
Sestavil dr. M. Svrček,CSc.



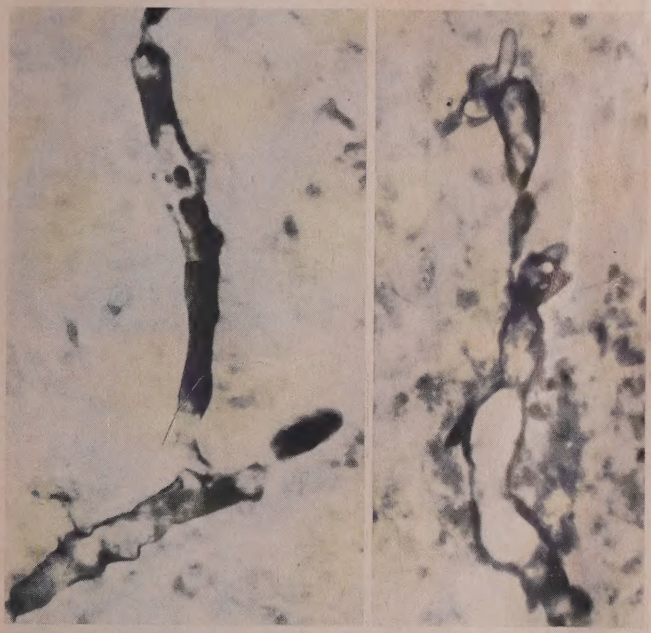
1. *Phellinus torulosus* (Pers. ex Pers.) Bourd. et Gálz. — Ohňovec hrbolatý. Pileate fruitbody viewed from below. "Drieňová hora" near Gbelce (Štúrovo), Slovakia; on a stump of *Robinia pseudacacia*. — Kloboukatá plodnice v pohledu zespodu, na pařezu akátu. Photo 14. IX. 1974 by F. Kotlaba

2. *Phellinus torulosus* (Pers. ex Pers.) Bourd. et Galz. — Ohňovec hrbolatý. Large fruitbody (length of pileus 0.5m!) growing on the remains of a stump of *Quercus robur*. "Háj" near Zeměchy (Kralupy n. Vlt.), Bohemia. — Velká plodnice (délka klobouku 0,5m!) na zbytku pařezu dubu letního.
Photo 24. III. 1974 by F. Kotlaba

1. *Phellinus torulosus* (Pers. ex Pers.) Bourd. et Galz. — Ohňovec hrbolatý. Semiresupinate fruitbodies growing on the base of a living *Acer campestre.* "Háj" near Zeměchy (Kralupy n. Vlt.), Bohemia. — Polorozlité plodnice rostoucí na spodu kmene živé babyky. Photo 24. III. 1974 by F. Kotlaba



2. *Phellinus torulosus* (Pers. ex Pers.) Bourd. et Galz. — Ohňovec hrbolatý. Pileate fruitbody growing on the stump of *Robinia pseudacacia.* Dolany near Kralupy n. Vlt., Bohemia. — Kloboukatá plodnice na pařezu akátu.
Photo 10. III. 1974 by F. Kotlaba



Mucor pusillus Lindt. — Vlákna v mediastinální uzlině býčka; histologický preparát barvený podle Grocotta; zvětšeno asi 1000krát. — *Mucor pusillus*, filaments in the mediastinal node of a young bull; histological preparation stained according to Grocott; magnified approx. 1000×.

Mucor pusillus, kultura na šikmém Sabouraudově glukózovém agaru s aneurinem po 6 dnech při 24 °C; fotografováno stěnou zkumavky; zvětšeno asi 80krát. — *Mucor pusillus*, culture on slant Sabouraud's glucose agar with aneurin after 6 days at 24 °C; photographed through test tube wall; magnified approx. 80×.